NC = 20 - 2

PTO/SB/106(8-96)

Approved for use through 9/30/98 OMB 0651-0032 Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney For Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

| 下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。 | As a below named inventor, I hereby declare that: |
|---|---|
| 私の住所、私書箱、国籍は下記の私の氏名の後に記載され た通りです。 | My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name. |
| 下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願 している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下 記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者である と(下記の名称が複数の場合)信じています。 | is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural |
| | WIRING BOARD AND SEMICONDUCTOR DEVICE |
| | |
| 上記発明の明細書(下記の欄で x 印がついていない場合は本書に添付)は、 | 、the specification of which is attached hereto unless the following box is checked: |
| □月日に提出され、米国出願番号または特許協定条約 国際出願番号をとし、 (該当する場合) に訂正されました。 | was filed on 4/8/2005 as United States Application Number or PCT International Application Number PCT/JP2005/014294 and was amended on (if applicable). |
| 私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、 内容を理解していることをここに表明します。 | I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above. |
| 私は、連邦規則法典第37編第1条56項に定義されるとおり、特許資格の有無について重要な情報を開示する義務があることを認めます。 | |
| . Pa | age 1 of 3 |

Burden Hour Stalement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

PTO/SB/106(8-96)

(Slight Modification was made at priority claiming portion.)

Approved for use through 9/30/98 OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、米国法典第35編119条(a)-(d)項又は365条 (b)項に基き下記の、米国以外の国の少なくとも一カ国を指 定している特許協力条約365(1)項に基づく国際出願、又 は外国での特許出願もしくは発明者証の出願について外国 優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、 本出願の前に出願された特許または発明者証の外国出願を以 下に、枠内をマークすることで、示しています。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority

| | | is claimed. | | |
|--|------------------------------------|--|---|---|
| Prior Foreign Application(s) 外国での先行出願 | | | • | /Claimed 権主張 |
| 2004-284681 | Japan | 29/9/2004 | X | |
| (Number) (番号) | (Country) (国名) | (Day/Month/Year Filed) (出願年月日) | Yes はい | No いいえ |
| | | | | |
| (Number) (番号) | (Country) (国名) | (Day/Month/Year Filed) (出廢年月日) | Yes . はい | No いいえ |
| 私は、第35編米国法典第 国特許出願規定に記載された | 119条(e)項に基いて下記の米 権利をここに主張いたします。 | I hereby claim the benefit under Title 3 Section 119(e) of any United States pro- listed below. | | |
| (Application No.) (出願番号) | (Filing Date) (出願日) | (Application No.) (出願番号) | (Filing Dat (出願日 | • |
| 私は、下記の米国法典第35編120条に基いて下記の米国特許出願に記載された権利、又は米国を指定している特許協力条約365条(c)に基づく権利をここに主張します。また、本出願の各請求範囲の内容が米国法典第35編112条第1項又は特許協力条約で規定された方法で先行する米国特許出願に開示されていない限り、その先行米国出願書提出日以降で本出願書の日本国内または特許協力条約国際提出日までの期間中に入手された、連邦規則法典第37編1条56項で定義された特許資格の有無に関する重要な情報について開示義務があることを認識しています。 | | I hereby claim the benefit under Title 3 Section 120 of any United States applica PCT International application designal listed below and, insofar as the subject claims of this application is not disc States or PCT International application by the first paragraph of Title 35, Unite 112, I acknowledge the duty to disclosmaterial to patentability as defined in TRegulations, Section 1.56 which becamfiling date of the prior application as International filing date of application. | tion(s), or 365 ting the Unite matter of ear losed in the pr in the manne ed States Coc se information itle 37, Code of e available bet | (c) of any ed States, ch of the ior United r provided de Section which is of Federal ween the |
| (Application No.) (出願番号) | (Filing Date) (出顧日) | (Status: Patented, Pending (現況:特許許可済、係属。 | | |
| (Application No.) (出願番号) | (Filing Date) (出願日) | (Status: Patented, Pending (現況:特許許可済、係属の | | |

明が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じるところ に基づく表明が全て真実であると信じていること、さらに故 意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第 18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、もしくはそ の両方により処罰されること、そしてそのような故意による 虚偽の声明を行なえば、出願した、又は既に許可された特許 の有効性が失われることを認識し、よってここに上記のごと く宣言を致します。

私は、私自身の知識に基づいて本宣言書中で私が行なう表 I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number. Palent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は下記の発明者として、本出質に関する一切の POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint 手続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人 the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this 人の氏名及び登録番号を明記のこと)

として、下記の者を指名いたします。(弁護士、または代理 application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith:

> Steven M. Rabin (Reg. No. 29,102), Robert H. Berdo, Jr. (Reg. No. 38,075), Phillip G. Avruch (Reg. No. 46, 076). and Allen Wood (Reg. No. 28,134).

膏類送付先

Send Correspondence to:

RABIN & BERDO, P.C., 1101 14 Street, N.W., Suite 500, Washington, D.C. 20005

直接電話連絡先:

(名前及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

(202) 371-8976

| 唯一または第一発明者名 | | Full name of sole or first inventor Kazumasa TANIDA |
|-------------|----|--|
| 発明者の署名 | 日付 | Inventor's signature Janida Date May 22, Zed |
| 住所 | | Residence Chiba, Japan |
| 国籍 | | Cilizenship Japan |
| 私書箱 | | Post Office Address 9-2-207, Azumakami-cho, |
| | | Kashiwa-shi, Chiba 277-0011, Japan |
| 第二共同発明者 | | Full name of second joint inventor, if any Osamu Miyata |
| 第二共同発明者の暑名 | 日付 | Second inventor's signature O Same Privata Date Co. May 24 |
| 住所 | | Residence Kyoto, Japan |
| 国籍 | | Citizenship Japan |
| 私書箱 | | Post Office Address c/o ROHM CO., LTD., 21, Saiin Mizosaki-cho, |
| | | Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, Japan |

(第三以降の共同発明者についても同様に記載し、暑名をす(Supply similar information and signature for third and ること)

subsequesnt joint inventors.)